

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Diarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Diarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Terdapat pengaruh penerapan model pembelajaran Kooperatif teknik *the learning cell* terhadap hasil belajar kimia siswa siswa pada pokok bahasan hidrokarbon kelas X di Sekolah Menengah Atas Negeri 1 Kampar Timur. Dimana berdasarkan perhitungan didapatkan nilai $t_{hitung} > t_{tabel}$ dimana $t_{hitung} = 3,02$ sedang $t_{tabel} = 2,00$.
2. Pengaruh penerapan model pembelajaran Kooperatif teknik *the learning cell* terhadap hasil belajar kimia siswa dapat dihitung menggunakan rumus K_p , dengan nilai pengaruh sebesar 13%.
3. Pengaruh model pembelajaran kooperatif teknik *the learning cell* terhadap hasil belajar kimia siswa kelas X SMA Negeri 1 Kampar Timur pada pokok bahasan hidrokarbon pada kemampuan kognitifnya kelas eksperimen lebih tinggi dibandingkan dengan kelas kontrol dengan presentase pada aspek kognitif C1 kelas eksperimen sebesar 94,44% dan kelas kontrol sebesar 92,42%, C2 kelas eksperimen 85,57% dan kelas kontrol 77,06%, C3 kelas eksperimen 77,66% dan kelas kontrol 63,63%, C4 kelas eksperimen 53,33% dan kelas kontrol 43,43%.

B. Saran

Berdasarkan kesimpulan yang telah dikemukakan, maka dapat disarankan:

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

1. Diharapkan kepada guru bidang studi kimia untuk menggunakan model pembelajaran kooperatif teknik *the learning cell* pada mata pelajaran kimia khususnya pokok bahasan hidrokarbon.
2. Bagi peneliti yang ingin menindaklanjuti penelitian ini, dapat menggunakan model pembelajaran Kooperatif teknik *the learning cell* pada pokok bahasan lain.
3. Penelitian ini hanya difokuskan untuk melihat peningkatan hasil belajar dari ranah kognitif, bagi peneliti lain yang ingin meneliti dapat meneliti objek lain dari siswa misalnya keaktifan siswa, pemahaman konsep, pemecahan masalah dan sebagainya.